Inde	ex of	Clair	ms

App	lication	/Control	No.

10/072,615

Examiner

Emmanuel Bayard

Applicant(s)/Patent under Reexamination

GINESI ET AL.

Art Unit

2638

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Z	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim Date Image: Claim Date			
2 q\			
2 q\			
3			
3			
4 5 5 55 6 55 7 56 57 58 59 59 10 61 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 72			
5			
6			
7 V 57 58 59 60 60 61 61 62 63 63 64 64 65 66 66 67 77 68 68 69 70 70 71 72 72 72			
8 6 9 60 10 61 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 72			
9			
10 60 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 72			
11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72			
12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72			
13 63 64 64 65 65 66 66 67 67 67 68 68 69 69 69 69 69 69 69 60 70 71 71 72 72 72 72			-
14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72			ı
15 65 66 17 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72		\vdash	Г
16			Н
17	+	-	H
18 68 69 70 71 72 72 72 72 72 72 72		\vdash	H
19 69 70 70 71 71 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72	+	\vdash	┝╌
20 70 71 71 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72	+		-
21 71 72 72	+	┢	
22 72 72	+	\vdash	-
	╁	-	\vdash
	+	-	H
23 73 74 74	+	<u> </u>	
	+-		
	+	ļ	\vdash
	-		⊢
	\perp		\vdash
28 78	-		<u> </u>
29 79	\perp		L
30 80	-		<u> </u>
31 81	 	_	
32 82	-		L
33 83	_	_	
34 84	┿	<u> </u>	_
35 85	 		<u> </u>
36 86	\perp		Ш
37 87	-	<u> </u>	Щ
38 88	1	<u> </u>	<u> </u>
39 89	\perp	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ц.
40 90	\perp	<u> </u>	Щ
41 91	\perp	L_	Щ
42 92	1	<u> </u>	<u> </u>
43 93	_	<u> </u>	
44 94 94			
45 95	\perp		
46 96			$ldsymbol{oxed}$
47 97			
48 98		<u> </u>	
49 99			
50 100			

Cla	Date									
								Г	Г	Γ
Final	Original									
li≟	Ē									
	0				l					
\vdash	51			\vdash						
	51 52	-	┢╌	-		\vdash	┝		<u> </u>	-
	53		\vdash	-	\vdash	-	-	-	\vdash	\vdash
-	53 54 55	-	-	┢	┢	H	\vdash	-	_	-
\vdash	55	H		-	-	┝	⊢	_		H
-	55	-	-	┢	⊢	_	<u> </u>			
	56 57	_	_	\vdash				_		<u> </u>
	50	<u> </u>		-	⊢	⊢	-	-		
	58			-	<u> </u>	<u> </u>	ļ			_
	29	-		_	_	<u> </u>	-			
	60	_	_	⊢		<u> </u>	<u> </u>	_	_	H
	61	L	_	⊢	_		ļ	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	59 60 61 62 63		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>
ļ	63	lacksquare	Ľ	 _	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	L
	64 65	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_	_	
<u> </u>	65		L.	<u> </u>	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	L	_	<u> </u>	Ш
	66 67 68 69	Щ	<u> </u>	<u> </u>	_	L.	<u> </u>			<u> </u>
	67		L_	L		<u> </u>				
	68									
	69		L	L					L	
	70									L
	71		<u> </u>				<u> </u>			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$
	72	_								<u> </u>
	70 71 72 73 74 75 76 77			L	Щ	_			·	L
	74		<u> </u>	<u> </u>			_	_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$
<u></u>	75		L_	<u> </u>	_					
	76		ļ	<u> </u>	L_		_	_		$oxed{oxed}$
	77	_		<u> </u>			_			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$
	78 79			L	<u> </u>			_	L	L.
	79		_		<u> </u>	L_				
	80			<u> </u>	_			<u></u>	L	
	81		_	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	ļ	L	_	
	82		_		lacksquare	Ц.	<u> </u>			
	81 82 83 84 85	Ш			<u> </u>	<u> </u>			_	<u> </u>
<u> </u>	84	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
L	85	L.		_	Ŀ	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	86 87	L.		_	<u> </u>	<u> </u>	L_	_		Ш
	87	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	Щ
	88	Щ.		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L	L_
	89		L_	<u> </u>		\perp	_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ц.
	90	L	ļ	<u> </u>		L	L_	<u> </u>	L_	Щ
	91	L		<u> </u>	L	L.,	L_	L_	L_	$oxed{oxed}$
<u> </u>	92	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	93		L_	ᆫ	L	L.			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	
L	94	Ц.	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L		L.		ļ
	95		<u> </u>	L_	<u> </u>	$oxed{oxed}$		L_	_	Щ
	96	Щ	<u> </u>		<u> </u>	L	<u> </u>	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ
L	97	L_	<u> </u>	<u> </u>	ldash	L.		<u> </u>	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$
L	98	$oxed{oxed}$	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	_	<u> </u>		L.
	99	<u> </u>	_		Щ	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш
ı -	100	ı		1	ı	1	1	ı -	1	

Claim			Date								
				П							
-	Original										
Final	iĝ										
4	ŏ										
				_	<u> </u>	_		_			
	101			_	_	_					
	102									,	
1	103								,		
	102 103 104 105 106										
	105										
	106									\Box	
	107		Т		ı		Г	Г			
	108 109		\vdash	-	\vdash	$\overline{}$			_		
	100		-	-	\vdash		\vdash	┢	\vdash	\vdash	
	110				\vdash		┢	┢	┝	\dashv	
	110	-		-	-		<u> </u>	⊢	\vdash	\dashv	
$\vdash\vdash$	111	\vdash	-	-	┝	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Н	
\vdash	112 113	_	_	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	Н	
<u> </u>	113	_		<u> </u>	ldash		<u> </u>	Щ.	Щ.	Ш	
<u> </u>	114 115	L	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$		Ь.	<u> </u>	_	Ш	
	115	L	L_	L_	匚	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L_		
	116	L				L	$oxedsymbol{oxed}$				
	117			L		Ĺ	L				
	118				l						
	119 120 121				П						
	120										
	121										
	122		$\overline{}$								
	123									П	
	124			\vdash					Г		
	122 123 124 125 126 127 128 129 130 131	_			\vdash		├──	┢	\vdash	Н	
	126							┢	H		
	127	\vdash		\vdash	-	_	-	\vdash	\vdash	\neg	
	128	_		\vdash		_	-	_		Н	
\vdash	120	\vdash	-	-	\vdash		┝	-	\vdash	Н	
	120	\vdash	⊢	┝	\vdash	<u> </u>	┢	-	⊢	Н	
<u> </u>	130	<u> </u>	_	┝	\vdash		<u> </u>	┝	<u> </u>	-	
	131	_	┝	<u> </u>	├-		<u> </u>		<u> </u>	Н	
<u> </u>	132	L	_		_	-	<u> </u>	<u> </u>		Щ	
	133 134	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	134	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш	
Ь.,	135		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	Щ	
L	136 137	<u> </u>	ldash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ	
Ь	137	_		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	_	Ш	
	138 139	L	L_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>			<u> </u>	Ш	
	139			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$			<u> </u>	oxdot		\square	
	140	_					L	L	L		
	141							L	L		
	142					L	L				
	143			L							
	144										
	145			Ι.					Г	П	
	146	П		Г	Г			T	Т	П	
	147	Н		\vdash	\vdash	\vdash	Ι	\vdash	\vdash	Н	
	148		Ι	 		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	149		_	-	\vdash	-	H	 	_	H	
_	150	\vdash	-		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	150	Ц_	L	<u> </u>	ŀ	_	_	_	_	L.J	